

НАЗРАНОВСКИЙ ЦЕНТР ЮНЫХ НАТУРАЛИСТОВ

Утверждена
Педагогическим советом
14.09.2020г.
Директор Векова А.М.



ПРОГРАММА занятий кружка

« Вишня »

Рассчитана на учащихся 7-8 классов
Педагог дополнительного образования

Векова А.М.

Пояснительная записка

Жизнь людей всегда была связана с жизнью природы. Природа нашей планеты нуждается в надежной защите. Замечая некоторые природные явления и закономерности, люди предсказывали прогнозы погоды, стихийные бедствия, да и просто знали, когда сеять и когда собирать урожай. Природа дружит с человеком. Но мы всегда должны помнить о том, что она живая, что она все чувствует. Природа – это сказочный мир!

Присмотритесь и прислушайтесь, и перед вами откроется жизнь таинственная и необыкновенная, которой вы раньше не замечали. Только мы должны любить охранять этот сказочный мир.

Целью и задачей нашего кружка будет сбор информации о жизни растительного мира нашей планеты в частности цветов, цветочно- декоративных растений, озеленение классных комнат и участков школьного двора, проведение открытых мероприятий. Кружок посещают учащиеся двух возрастных категорий 5-7 классы.

Цели и задачи

- 1. Обеспечить необходимые условия для роста и развития личности учащихся.*
- 2. Воспитывать бережное, добросовестное отношение к природе.*
- 3. Прививать учащимся любовь к труду .*
- 4. Научить учащихся выращивать декоративные и комнатные растения*
- 5. Познакомить учащихся с инновационными технологиями выращивания цветочно-декоративных растений, для озеленения классных комнат и школьного двора. Познакомить учащихся в изучении, сборе, заготовке культур лекарственных растений.*

Учебно-тематический план

№	Наименования тем	Количество часов		
		всего	теория	практика
1	<i>Организационное занятие</i>	4	4	
2	<i>Азбука природы</i>	32	14	18
3	<i>Природа родного края</i>	32	24	8
4	<i>Природа и творчество</i>	18	6	12
5	<i>Сад на подоконнике</i>	16	8	8
6	<i>Виды комнатных растений</i>	26	14	12
7	<i>Растения и внешняя среда</i>	22	14	8
9	<i>Основы растениеводства</i>	24	15	9
10	<i>Лекарственные растения</i>	26	13	13
11	<i>Всего</i>	200	112	88

№	Наименования тем	всего	Количество часов	
			теория	практика
1	Организационное занятие		4	
2	Водное занятие		2	
3	Инструктаж по технике безопасности		2	
4	Азбука природы	32	14	18
5	Удивительная природа		1	
6	Разнообразие растений		1	1
7	Значение растений в природе		2	
8	Оформление плаката			1
9	Растение нашего края		1	1
10	Сбор листьев и цветов			2
11	Работа с природным материалом			2
12	Растения зеленая одежда земли		2	
13	Оформление рисунков			2
14	Приведение конкурса рисунков			2
15	Охрана природы		2	
16	Растение показатель воздуха		1	1
17	Мир глазами эколога		2	
18	Сбор листьев и цветов			2
19	Оформление гербария			2
20	Природа родного края		32	24
21	Растение лечат		2	
22	Калина витамины		2	
23	Береза лечебные свойства		2	
24	Экскурсия			2
25	Работа на школьном участке			2
26	Кизил: и его свойства		2	
27	Оформление рисунка природа родного края			2
28	Облепиха: лекарство и витамины			
29	Шиповник: целебные свойства		2	
30	Боярышник и его свойства		2	
31	Черемуха: витамины		2	
32	Рябина: витамины		2	
33	Орех и его свойства		2	
34	Оформление поделок из ореха			2
35	Значение витаминов в организме		2	
36				
37	Природа и творчество	18	6	12
38	Красная книга Росси		2	
39	Проведении биоигры «Птицы нашего края»			2
40	Оформление кабинета к новому году			2

41	Сосна, кедр, ель .		2	
42	Лечебные свойства хвойных растений		2	
43	Подбор природного материала		2	
44	Проведение новогоднего утренника			2
45	Проведение биоигры « что? Где ? когда?»			2
46	Экскурсия			2
47	Сад на подоконнике	16	8	
48	Удивительные цветы		2	
49	Значение комнатных цветов		2	
50	Условия для комнатных растений		2	
51	Уход за комнатными растениями		2	
52	Полив комнатных растений		2	
53	Размещение цветов к свету и температуре		2	
54	Вьющиеся растения в комнате		2	
55	Виды комнатных растений		26	14
56	Америллис, аспараус			
57	Бегония			
58	Хлорофитум			
59	Герань пахучая			
60	Фиалка, лилия		2	
61	Роза китайская		2	
62	Лимон, золотой ус			
63	Целебные свойства лимона			2
64	Традесканция, семполия			
65	Алоэ, каланхоэ			
66	Беседа, посвященная депортации ингушского народа 23.02.1944г.		2	
67	Кактус, фикус		2	
68	Лечебные свойства комнатных растений.		2	
69	Растения и внешняя среда	22	14	
70	Почвоведение		2	
71	Оформление рисунка к 8 марта			2
72	Состав почвы и ее свойства		2	
73	Виды обработки почвы		2	
74	Подготовка участка для посадки растений			
75	Посадка цветочных растений			

76	Лекарственное значение овощных растений		2	
77	Виды овощных растений			
78	Капуста, томат, морковь			
79	Целебные свойства редиса, редьки.		2	
80	Птицы защитника природы		2	
81	Основы растениеводства	24	15	
82	Разнообразие культурных растений		2	
83	Плодовая культура		2	
84	Ядовитая культура		2	
85	Ценные овощные культуры		2	
86	Главные зерновые культуры		2	
87	Уход за почвой в саду		2	
88	Целебные свойства фитонцидных растений: чеснок, лук, черемша.		2	
89	Посадка цветочно-декоративных растений			2
90	Однолетние декоративные растения: ромашка, астра, космея		1	1
91	Двулетние цветочные растения: календула, гвоздика.		1	1
92	Многолетние цветочные растения: гладиолус, нарцисс, георгин, тюльпан, флоксы.		1	1
93	Оформление рисунка в альбом			2
94	Лекарственные растения	26	13	
95	Значение лекарственных растений в природе.		2	
96	Лекарственные растения нашего края		1	1
97	Лекарственные растения луга		1	1
98	Ромашка, одуванчик, подорожник		1	1
99	Спорыш, пастушья сумка.		1	1
100	Чабрец, клевер луговой, мать и мачеха.		1	1
101	Правила сбора лекарственного сырья			2
102	Дикорастущие лекарственные растения			2
103	Полынь горькая, зверобой, крапива жгучая, тысячелистник		1	1
104	Сбор лекарственных трав			2

105	Оформление гербария			2
106	Оформление рисунков в альбом.			2
107	Экскурсия			2
Всего:		200	112	88

Список литературы

1. «сад и огород» Троец Д.И.
1. « Лекарственные растения» Гастерман А.Ф.
3. «Комнатные растения» Гасдерфер М.